

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

1.- Identificación del producto y del proveedor

Nombre del producto	Caldo Rojo Fenol con Arabinosa, tubos de 16 mm x 125 mm. (ref. 285-485).
Usos recomendados	Para uso en el diagnóstico <i>in Vitro</i>
Restricciones de uso	Solo para el uso por personal calificado
Nombre del proveedor	Valtek S.A.
Dirección	Av. Marathon 1943 Ñuñoa Santiago de Chile.
Número de teléfono	562-26541100
Teléfono de emergencia en Chile	Centro Toxicológico CITUC: En caso de intoxicación: 56-2-6353800 * En caso de emergencia química: 56-2-2473600 * Casilla 114-D, Santiago * Chile * Calle: Marcoleta 367, Santiago * Chile * e-mail: cituc@med.puc.cl
Información del fabricante	Valtek S.A.
Dirección electrónica del proveedor	www.valtek.cl

2.- Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla según NCh 382	No aplica
Marca en etiqueta NCh 2190	No aplica
Descripción de peligros	No aplica
Descripción de peligros específicos.	No aplica
Otros peligros	No aplica

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

3.- Composición /información de los componentes

EN CASO DE MEZCLA.			
<i>Componentes peligrosos de la mezcla:</i>	<i>N° CAS</i>	<i>Concentración</i>	<i>Símbolo Peligro</i>
Digesto pancreático de caseína	91079-40-2	10 g/L	N/A
Arabinosa	5328-37-0	5 g/L	N/A
Cloruro de Sodio	7647-14-5	5 g/L	N/A
Rojo de Fenol	143-74-8	0.018 g/L	Xi (irritante)

4.- Primeros Auxilios

Inhalación	No aplica
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua
Contacto con los ojos	Lavar inmediatamente con abundante agua, manteniendo los párpados abiertos
Ingestión	Lavar inmediatamente con abundante agua, no provocar vómito. Dirigirse inmediatamente al servicio de urgencias si se producen síntomas
Efectos agudos previstos	Sin información disponible
Efectos retardados previstos	No existen datos relevantes disponibles
Síntomas y efectos más importantes	Sin información
Notas específicas para el médico tratante	Sin notas

5.- Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o CO2
Agentes de extinción inapropiados	Sin restricción

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica	Puede dar lugar a liberación de vapores y gases irritantes
Peligros específicos asociados	Inhalación de gases irritantes liberados
Métodos específicos de extinción	Sin métodos específicos.
Precaución para el personal de emergencia y/o los bomberos	Llevar puesto un aparato de protección respiratoria. Llevar puesto traje de protección completo

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones personales	Evitar el contacto con el producto y asegurar una ventilación adecuada
Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia	Guantes, delantal
Precauciones medioambientales	No debe eliminarse en el medio ambiente, no eliminar residuos en basura común
Métodos y materiales de contención, confinamiento y abatimiento	Almacenar residuos en bolsas o contenedores especiales para material microbiológico
Métodos y materiales de limpieza. (recuperación, neutralización, disposición final)	Barrer y recoger en contenedores adecuados y proceder a la eliminación de los residuos. En caso de ser necesario limpiar después con agua
Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales)	No requiere medidas adicionales

7. - Manipulación y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura	Precauciones normales para la manipulación segura de productos bacteriológicos
--	--

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición	Se debe tener indumentaria apropiada para la manipulación de muestras biológicas potencialmente peligrosas. Guantes, delantal, mascarilla, etc. y/o lo que la reglamentación del país exija
Otras precauciones (ventilación)	Sin información disponible
Prevención del contacto con sustancias incompatibles	Sin restricciones
Condiciones de almacenamiento seguro	Mantener en envases cerrados. Temperatura de almacenamiento entre 2° y 8° C
Sustancias y mezclas compatibles	Sin restricciones
Material de envase y embalajes recomendados	Sin recomendaciones

8.- Control de exposición/protección personal

Concentraciones máximas permisibles	El producto no contiene ningún material peligroso con límites de exposición que exija un control en el puesto de trabajo
Elementos de protección personal	Las normalmente utilizadas
Protección respiratoria	Las normalmente requeridas para productos bacteriológicos
Protección para las manos	Utilizar guantes. Lavarse las manos antes de comenzar el procedimiento y de igual forma al finalizar
Protección de ojos	Gafas de protección o antiparras
Protección de piel y cuerpo	Ropa de trabajo protectora

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

Medidas de ingeniería para reducción de exposición	No tiene
--	----------

9. - Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido
Apariencia: color	rojo-anaranjado
pH	7.4 +/- 0.2
Punto de fusión, punto de congelamiento	No disponible
Punto de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	No es inflamable
Temperatura de autoignición	No aplica
Límites de explosividad	No es explosivo
Presión de vapor	No aplica
Densidad relativa del vapor	No disponible
Densidad	No disponible
Solubilidad(es) con indicación de temperatura.	No aplica

10. - Estabilidad y reactividad química

Estabilidad química	El producto es químicamente estable bajo condiciones de almacenamiento indicadas
Condiciones que se deben evitar	Altas temperaturas
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes
Productos peligrosos de la descomposición	Sólo en pequeñas condiciones
Productos peligrosos de la combustión	Ninguno en condiciones normales de uso
Uso previsto y uso indebido	Este producto es para diagnóstico <i>in vitro</i> profesional únicamente, no para

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

	su uso en humanos
--	-------------------

11. - Información toxicológica

Toxicidad aguda(LDC,LC50)	El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda según la información conocida o disponible
Irritación/corrosión cutánea	Sin información disponible
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Sin información disponible
Sensibilización respiratoria o cutánea	Sin información disponible
Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro	Sin información disponible
Carcinogenicidad	No contiene componentes químicos reconocidos como carcinógenos
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única repetida	Sin información disponible
Peligro por inhalación	No produce peligro

12. - Información ecológica

Eco toxicidad (EC,IC,LC)	No se han identificado sustancias nocivas para el entorno o no degradables en tratamientos de aguas residuales
persistencia / degradabilidad	Supuestamente biodegradable. Persistencia improbable en base a la información obtenida
Potencial bioacumulativo	Improbable
Movilidad en suelo	Improbable

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

13. - Información sobre disposición final

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disposición final segura	No es un desecho peligroso. No desechar con la basura doméstica. Desechar con conformidad con Normativas federales estatales y locales aplicables
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer eliminación de envases / embalajes contaminados	El recipiente debe limpiarse usando métodos adecuados. Recomendamos eliminar en depósitos de basura reciclable

14. - Información relativa al transporte

	<i>Terrestre</i>	<i>Marítima</i>	<i>Aérea</i>
Regulaciones	Este producto no está sujeto a la reglamentación internacional sobre transporte(ADR/RID; IMDG/GGVSee; CAO/PAX; ICAO/IATA) por no ser un producto peligroso		
Número NU	No aplica	No aplica	No aplica
Designación oficial de transporte	No aplica	No aplica	No aplica
Clasificación de peligros secundario	No aplica	No aplica	No aplica
Grupos de embalaje/ envase	No aplica	No aplica	No aplica
Peligros ambientales	No aplica	No aplica	No aplica
Precauciones particulares para los usuarios	No aplica	No aplica	No aplica

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

15. - Información reglamentaria

Regulaciones nacionales	Decreto Supremo N° 298 y sus modificaciones Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones. Decreto Supremo N°40 Ministerio del Trabajo y Previsión Social. Decreto Supremo N° 594 y sus modificaciones Ministerio de Salud
Regulaciones internacionales	Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes. Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo
Marca en etiqueta	Este producto ha sido etiquetado en acuerdo a Norma NCh 2887. Of2004 e ISO 18113 - 2:2009

16. – Otras informaciones

Los datos suministrados en la ficha de seguridad se basan en nuestro conocimiento actual. Describen tan sólo las medidas de seguridad de éste producto y no representan una garantía sobre las propiedades del mismo

El usuario de este producto es responsable de que cuando utilice este producto observe las leyes y regulaciones de su país